

# 博安科技注浆泵搅注一体气动注浆泵生产厂家

产品名称	博安科技注浆泵搅注一体气动注浆泵生产厂家
公司名称	徐州博安科技发展有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号:ZBQ-10/1-J 机重:30kg 几何尺寸:680*570*830mm
公司地址	徐州市解放南路中国矿业大学国家大学科技园内科技大厦910（注册地址）
联系电话	0516-83885848 13952204634

## 产品详情

### 1.搅注一体气动注浆泵的工作范围

ZBQ-10/1.0-J气动注浆泵可用于煤矿、铁矿的井壁注水、加固注浆、锚杆支护注浆，钻孔封堵以及地铁、隧道、水利、建筑等注浆堵水及破碎岩层、软基加固的注浆固结工程。

那ZBQ-10/1.0-J气动注浆泵又有哪些特点呢？

首先，ZBQ-10/1.0-J气动注浆泵它是集注浆和搅拌为一体的，使用起来方便省事，操作简单易上手。

第二，ZBQ-10/1.0-J气动注浆泵便携泵及搅拌系统重量轻，使用可靠，在易燃、易爆、温度和湿度变化较大的场合均可安全使用，这是一般的气动注浆泵无法做到的。

### 2.主要技术参数

性能参数

单位

参数值

工作气压

MPa

0.40

0.50

0.63

排浆压力

MPa

0

1

0

1

0

1

额定流量

L/min

13

8

14

10

15

12

耗气量

m<sup>3</sup>/min

0.8

缸数

-

1

噪声

声压级

dB(A)

95

声功率级

dB(A)

112

机重

kg

30

几何尺寸

mm

680 × 570 × 830 ( ± 20)

### 3.泵组的使用与维护

#### 开机前的准备

- (1) 检查油雾器内是否有润滑油，否则注入30#机油约2 / 3处。
- (2) 气体运输管路内要求无杂质、铁锈等。空气湿度很大的地方应有大容量储存气包 ( > 1立方米 ) 和气源滤水器。
- (3) 各气管连接处不得有漏气现象。
- (4) 气源压力 0.4Mpa，供气量 1.5m<sup>3</sup>/min。
- (5) 检查各连接件是否连接紧固，不得有松动现象。
- (6) 试运行各部件，要求运行顺畅。

#### 开机搅拌

- (1) 料缸内按比例加入适量的水。
- (2) 打开搅拌马达气控阀，马达开始搅拌。
- (3) 缓慢倒入要搅拌的物料至搅拌均匀。

#### 吸排浆操作

- (1) 开启便携泵控制阀，开始注浆。
- (2) 注浆过程中注意吸浆口要求插入浆液下面。
- (3) 注浆过程中，不应中途停顿。以防浆液沉积、凝固而造成泵内通道堵塞。

#### 泵后的维护

- (1) 注浆完毕之后，搅拌桶内倒入清水，清洗桶壁。
- (2) 清洗桶的水由泵排出，这样同时可以清洗泵的料缸。
- (3) 桶内注入清水，泵排出清水时表示清洗完成。
- (4) 每个班注浆完毕后，拆下出浆管、消声器用清水清洗。
- (5) 自吸式气动注浆泵如长期不使用，各个相关部件、阀座等应涂机油，防止生锈。
- (6) 视泵的使用情况定期拆卸、清洗及检查泵的各易损部件，必要时予以更换。

详情了解或询价，请致电联系：刘经理

手机：13952204634

电话：0516-83885848

地址：矿大科技园科技大厦9楼

网址：[www.boantec.com](http://www.boantec.com)